Asia: HE 32/2022 vp Hallituksen esitys eduskunnalle lannoitelaiksi ja siihen liittyviksi laeiksi (HE 32/2022 vp)

Eduskunta
Maa- ja metsätalousvaliokunta

Asiantuntijalausunnon esittäjä: Kimmo Rasa

Luken asiantuntijalausunto

1 Johdanto

Maa- ja metsätalousministeriö on pyytänyt Luonnonvarakeskuksen lausuntoa hallituksen esityksestä lannoitelaiksi ja siihen liittyviksi laiksi. Ehdotettu uusi lannoitelaki kumoaisi nykyisen lannoitevalmistelain ja muuttaisi kolmea siihen liittyvää lakia. Esitykseen sisältyy kansallisia lannoitevalmisteita koskevat säädökset, sekä EU:n uuden lannoitevalmisteasetuksen soveltaminen. Luonnonvarakeskus keskittyy lausunnossaan oman toimialansa asioihin.

2 Lausunto

Luonnonvarakeskus pitää tärkeänä tavoitteena edistää kiertotalouden kehittymistä mahdollistamalla uudenlaisten lannoitevalmisteiden ja niiden prosessointimenetelmien käyttöönottoa, kuitenkin samalla varmistaen, että lannoitevalmisteet ovat turvallisia, eivätkä aiheuta vaaraa ihmisille, kasveille, eläimille tai heikennä ympäristön ja vesien tilaa
Ehdotuksen vaikutuksen arvioinnissa todetaan, ettei lannoitelailla nähdä olevan suoria ilmastovaikutuksia. Mikäli kuitenkin orgaanisten lannoitevalmisteiden käyttö lisääntyy (määrä, maantieteellinen jakauma, uudet orgaaniset käyttöönotetut sivuvirrat/biomassat) ja prosessointimenetelmät kehittyvät (prosessoitujen lannoitevalmisteiden hiilen hajoamisnopeus), arviota ilmastovaikutuksista suositellaan tarkennettavan.
6§ Fosforin käyttö: Luonnonvarakeskus pitää tärkeänä, että fosforin käyttö tulee perustumaan kasvin tarpeenmukaiseen lannoitukseen huomioiden maan fosforiluokka. Tarkempien säännösten valmistelun toivotaan perustuvan tuoreimpaan tutkittuun tietoon ja säännösten tukevan tavoitteita vesien hyvän ekologisen tilan saavuttamiseksi.
Luonnonvarakeskus pyytää tarkentamaan 18§ tutkimuslaitoksia koskevaa koe- ja tutkimustoimintalupaa. Uudet biomassojen prosessointiteknologiat tuottavat uusia, aiemmin tuntemattomia lannoitevalmisteita, jotka ei vielä ole ei ole tämän lakiehdotuksen tai lannoitevalmisteasetuksen mukaisia eikä niitä ole asetettu saataville markkinoille Suomessa vastavuoroisen tunnustamisen perusteella. Toivomme, että tutkimuslaitoksissa tehtävä hallittu ja hyvin suunniteltu uusia lannoitevalmisteita koskeva tutkimustoiminta tehdään mahdollisimman helposti toteutettavaksi.

3 Lausunnon tiivistelmä

Luonnonvarakeskus toteaa esityksen tukevan päälinjoiltaan ravinteiden kestävää ja turvallista käyttöä, sekä edistävän kierrätyslannoitevalmisteiden entistä laajempaa käyttöönottoa. Lakiesityksen tarkempi ohjausvaikutus tulee ilmi vasta erillisiä tarkempia säädöksiä laadittaessa. Luonnonvarakeskus toivoo säädösten

laadinnassa hyödynnettävän viimeisintä tutkimustietoa, ja että säädökset ohjaavat kokonaiskestävään lannoitteiden käyttöön hyödyntäen kiertotalouden mahdollisuudet.

Anu Kaukovirta

Johtaja, tuotantojärjestelmät

Hyväksytty Luken prosessinhallintajärjestelmässä 06.04.2022 klo 11:51:51.

Asiantuntijalausunnon valmistelijat:
Kimmo Rasa

Liitteet: Luonnonvarakeskus_Lausunto_Lannoitelaki 4_2022; Hallituksen esitys eduskunnalle lannoitelaiksi ja siihen liittyviksi laeiksi

Tiedoksi: